

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2005 年 4 月 28 日 (28.04.2005)

PCT

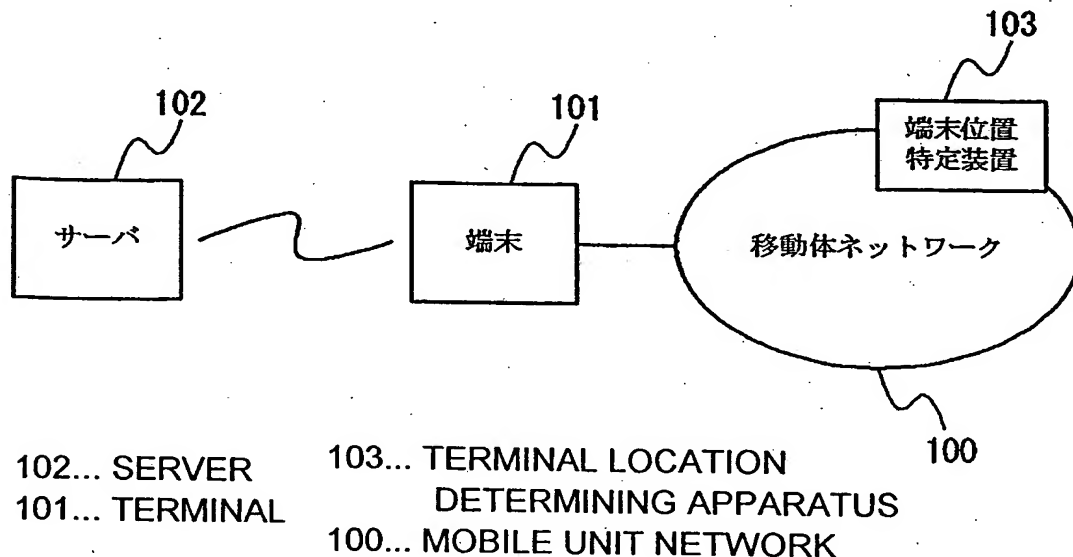
(10) 国際公開番号
WO 2005/039223 A1

- (51) 国際特許分類: H04Q 7/34
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2004/015679
- (22) 国際出願日: 2004 年 10 月 15 日 (15.10.2004)
- (25) 国際出願の言語: 日本語
- (26) 国際公開の言語: 日本語
- (30) 優先権データ:
特願 2003-357732
2003 年 10 月 17 日 (17.10.2003) JP
- (71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): 日本電気株式会社 (NEC CORPORATION) [JP/JP]; 〒1088001 東京都港区芝五丁目 7 番 1 号 Tokyo (JP).
- (72) 発明者; および
(75) 発明者/出願人(米国についてのみ): 上松 啓 (UE-MATSU, Akira) [JP/JP]; 〒1088001 東京都港区芝五丁目 7 番 1 号 日本電気株式会社内 Tokyo (JP). 倉島 頼尚 (KURASHIMA, Akihisa) [JP/JP]; 〒1088001 東京都港区芝五丁目 7 番 1 号 日本電気株式会社内 Tokyo (JP). 石井 健一 (ISHII, Kenichi) [JP/JP]; 〒1088001 東京都港区芝五丁目 7 番 1 号 日本電気株式会社内 Tokyo (JP).
- (74) 代理人: 松本 正夫 (MATSUMOTO, Masao); 〒1710021 東京都豊島区西池袋二丁目 3 番 10 号 Tokyo (JP).
- (81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA,

[続葉有]

(54) Title: LOCATION INFORMATION NOTIFYING SYSTEM AND METHOD, TERMINAL LOCATION DETERMINING APPARATUS, AND PRIVACY CHECK APPARATUS

(54) 発明の名称: 位置情報通知システムおよび方法、端末位置特定装置ならびにプライバシーチェック装置



(57) Abstract: A terminal (101) sends a location request message to a terminal location determining apparatus (103) of a mobile unit network (100) so as to notify information of the location of the terminal to a server (102). The terminal location determining apparatus (103) determines, based on privacy information of the user of the terminal (101), whether the notification of the location information from the terminal (101) to the server (102) has been permitted. Only when determining that it has been permitted, the terminal location determining apparatus (103) performs a location determination for the terminal (101), and provides the terminal (101) with the location information thereof. The terminal (101) then notifies the provided location information thereof to the server (102).

[続葉有]



NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

- (84) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF,

添付公開書類:

— 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。

(57) 要約: 端末(101)は、サーバ(102)に対して自端末の位置情報を通知するために、移動体ネットワーク(100)の端末位置特定装置(103)に対して位置要求メッセージを送信する。端末位置特定装置(103)は、端末(101)を使用するユーザのプライバシー設定情報に基づいて、端末(101)からサーバ(102)への位置情報の通知が許可されているかどうかを判定し、許可されていると判定した場合に限り、端末(101)との間で測位処理を行い、端末(101)の位置情報を端末(101)に提供する。端末(101)は、提供された自端末の位置情報をサーバ(102)に通知する。